

Reco-Boxx 1500 ZXA-L / EV / WN



Kurzinformation

Luft-Luft Wärmerückgewinnungs-Zentralgerät mit Gegenstromwärmetauscher und modulierendem 0-100%-Bypass. Obenliegende Luftanschlüsse. Zuluftanschluss links (-L). Mit Elektro-Vorheizregister (-EV) zum Frostschutz. Mit Warmwassernachheizregister (-WN).

Artikelnummer 0040.1300

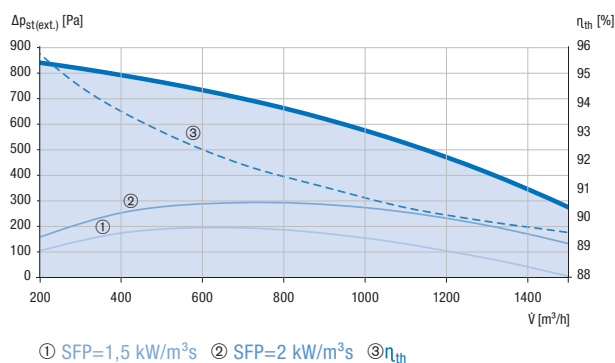
Technische Daten

Ausführung	E-Vorheiz/ Wasser-Nachheizregister / Linksausführung: Zuluft- und Abluftanschluss links
Fördervolumen	200 m³/h / 1.500 m³/h
Fördervolumen nominal	1050 m³/h (0,29 m³/s)
Bemessungsspannung Gerät	230 V ~/N/PE
Bemessungsspannung EV	400 V/~3/N/PE
Netzfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Leistungsaufnahme	800 m³/h / 1.000 m³/h / 1.200 m³/h / 200 Pa / 200 Pa / 200 Pa / 347 W / 468 W / 622 W / 91,5 % / 90,7 % / 90,2 %
I _{Max} Gerät	5,3 A
I _{Max} EV	8,7 A
Netzstecker Gerät	CEE, 3-pol., 16 A-6h, Kabellänge: 5 m
Netzstecker EV	CEE, 5-pol., 16 A-6h, Kabellänge: 5 m
Schutzart	IP 44
Empfohlene Sicherung Gerät	16 A / D-10kA-3AC
Empfohlene Sicherung EV	16 A / C-10kA-3AC
Material Gehäuse	Aluminiumprofile, Stahlblech innen galvanisch verzinkt, außen lackiert. Wärmedämmung: 50 mm.
Gehäusedämmung	50 mm Mineralwolle, Klassifizierung A1 nach DIN 4102
Farbe	anthrazitgrau, ähnlich RAL 7016
Gewicht	380 kg
Filterart	Plisseefilter
Filterklasse	ePM1 60% / ePM10 50%; optional Vorfilter ISO coarse >60%
Anschlussdurchmesser	315 mm
Anschlussdurchmesser Kondensatablauf	DN 32
Breite	1.680 mm
Höhe	1.465 mm
Tiefe	815 mm
Fördermitteltemperatur	-20 °C bis 50 °C

Reco-Boxx 1500 ZXA-L / EV / WN

Umgebungstemperatur	-20 °C bis 50 °C
max. Heizleistung EV (Frostschutz)	6.000 W
max. Heizleistung WN (PWW-Heizregister)	16.700 W
Wärmetauscherbauart	Kreuz-Gegenstrom
Wirkungsgrad	84% nominal nach ErP (ohne Kondensation)
Druckreserve Max	840 Pa
Druckreserve Min	300 Pa
EN 1886 Klassifikation	T3/TB2/F9/L2/D1 (opt. T2/TB2)
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	19

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]

